ul. Chwaszczyńska 180 81-571 Gdynia tel.: +4858 766 99 00 fax: +4858 766 99 01 info@hamilton.com.pl www.hamilton.com.pl

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA (NR AB 079). CZŁONEK ANALITYK FOSFA I GAFTA

## **SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 153879/13/POZ**

Nazwa i adres Zleceniodawcy

KOMUNALNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O

UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 76

89-200 SZUBIN

Data otrzymania próbek:

Przedmiot badań:

(wg deklaracji Zleceniodawcy)

**WODA** 

Protokół poboru prób nr: MR/1/24/10/2013

Data poboru: 24.10.2013 Godzina pobrania: 8:15

Punkt poboru, miejsce poboru: miejscowość Słupowa, kran

Temp. wody: 11,0stC

Próbki pobrane przez pracownika Laboratorium J.S. Hamilton

Poland S.A. zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO

19458:2007

Data zakończenia badań: Stan próbki bez zastrzeżeń

**2013-10-25 2013-10-31** Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Bakterie grupy coli <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2004+ Ap1:2005+AC:2009	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Escherichia coli <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2004+ Ap1:2005+AC:2009	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Smak <sup>1)</sup>	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Zapach <sup>1)</sup>	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Amonowy jon 1)	PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011	mg/l	<0,06	≤0,50	zgodny
* Barwa <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 4	mg/l	5	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	zgodny
* Mętność 1)	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	<0,20	≤1	zgodny
* pH <sup>1)</sup>	PB-112 wyd. II z dn. 14.08.2012		7,42	6,5-9,5	zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa <sup>1)</sup>	PN-EN 27888:1999	μS/cm	580	≤2500	zgodny

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417), z późniejszymi zmianami.

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95%.

Data utworzenia: 2013-10-31

Sprawozdanie autoryzowane przez:

mgr inż. Ewa Brzezicka, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii mgr inż. Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez: mgr Natalia Maciejewska, Specjalista ds. Analiz Pracowni Mikrobiologii



<sup>\*</sup> BADANIF AKREDYTOWANE

<sup>&</sup>quot;× BADANIE WYKONANE U PODWYKONAWCY"